Index of Claims	Application/Control No.						
: 100 (10) (10) (10) (10) (10) (10) (10)	10/828,531						
	Examiner						
. 1 TRAVEL STORY BOURT TO SEE TO BE	David A. Saunders, PhD						

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/828,531

ATASSI ET AL.

Examiner

Art Unit

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

İ	N	Non-Elected
	1	Interference

A	Appeal
0	Objected

1644

		Ļ	-	_	-	_		-	_	J		L	
_ C	Claim							ַ)a	te		_	
Final	Original		41106	201011	10/5/	11.1/27	1						
-	+-	ᆂ	-	H	- 0	4	<u>\$</u>	-		+	4	- -	-
-	1	Ŧ	4	Ц	_	Ľ	1	4		4	1	4	4_
	3	1	1	L	L	Ц	1	┙	_	上	1	┸	
L_		┸	L	Ш	L	Ц	L		_	L			
L.	4	1	L	Ш		Ц						Т	$\neg \vdash$
	5	Т	(П		Π	Т	7		Т		Т	
	6	Т	Г	П		Т	T	7		1	7	T	1-
	7	7	ŗ	П		Т	Т	7		1	1	1	
	8	1	T	П		1	7	7		1	╅	\top	
\Box	9	T	٢	П		7	T	7		1	1	T	1
	10	T	٢	Π		7	1-	1		+	1	十	┿
	111	1	T	П	٦	7	1	1		✝	T	†∽	1-
	12	T	٢	П	٦	7	Τ	7	_	T	Τ	\top	
	13	1	1	T	1	T	1	†	_	T	†-	✝	1
	14	T	T	П	7	T	Т	1	_	Τ		7	Τ.
	14 15	Ι	П		7	T	Ι	T				1	1
	16	Ι		J	J	J		Ţ		Γ		Τ	T
	17		Π		1	V	Π	T		Т	T	Τ	1.
	18	Ι		7	1		Π	T		Т	Τ	T	1
	19	L				V		Τ		Г	1	T	Т
	20	L	\prod		7	1		Ţ		Γ	Г	Т	Т
	21	I	П	V	1	7		T			T	1	
L	22	П		Δ	ı	N	1	Ţ		Π	Т	Τ	T
	23	П		Δ	U	Ν		Ι				Г	
	24	Ц		742	1	NNN		Ι	_			L	
L	25	Ų		N	1	N	L	1			L		
<u> </u>	26	ř	1	Μ	4	٧	L	1	_		↓_	上	
<u></u>	27	╀	4	_	1	_	<u> </u>	1		L	┖	L	
<u> </u>	28	↓.	4		1		┞	╀	_	L	<u> </u>	丄	1_
	29	╀	4		1		Ļ	1		<u> </u>	<u> </u>	 	_
<u> </u>	30	╄-	4		4		L	4		L	↓_	↓_	<u> </u>
<u></u>	31	╀	4		4		<u> </u>	1		L	1_	4_	1
<u> </u>	32	╀-	4	_	4		 	1		<u> </u>	 	↓_	\vdash
├ ─	33	╀	4	_	+	_	-	Ļ		⊢	<u> </u>	↓_	\vdash
	34 35	⊢	4		+	_	\vdash	+		-		 	\vdash
 	36	┝	+	_	+		-	+		\vdash	 	╀	\vdash
 	37	╁	+		+		-	╀	-	-	 	⊢-	\vdash
}	38	+-	+	_	+	_	\vdash	╀		⊢	\vdash	 —	\vdash
 	39	+-	+		╀		⊢	╀		\vdash	-	╀╌	Н
 	40	╁╴	+	_	t	_	\vdash	╁	-	\vdash	┥	┼	Н
—	41	1-	+	_	+	_	-	t	-	-	\vdash	┼	Н
	42	Н	†	_	t		\vdash	╁	\dashv	_	├	╁	\vdash
	43		†		t	-		۲	٦		┢	t-	\vdash
	44		Ť		t		_	T	┪		\vdash		М
	45		T		Γ			Г				Г	П
	46		Ţ		Γ			Γ					П
	47		I		Γ			Γ	٦				П
	48		Ι		Γ			Γ]	_			
	49		I	_	Γ	_		Γ					П
		_	7	_	•	-	_	_	-	_		_	_

ГС	laim	1				Da	ıta.			
\vdash		╁	1	т		7	T-	_	_	1
Final	Original									
\Box	51	┪	+	1	╅	+	+	_	╈	┪-
	52	1	+-	\top	+	╅	\top	╅	╅╴	+
 	53	1	+	+	+-	十		┿	╅╴	+-
	54	✝	1	十	╅	十	- -	+	t	+-
	55	1	†	1	+	+	\top	\top	+-	+
	56	1	\top	十	+	1	\top	1-	+	+-
	57	1	+	1	十	+	✝	+	†	+
	58	7	Τ	1	1	T	7	1	Τ	1
	59	T	T	7	7	T		1	✝	7
	60			Т	_	T	1	1	Τ	
	61		Т	Т	7	Т	7	T	1	1
	62	Τ	Т	Т	Τ	Т	7	✝	Τ	1
	63	Τ	Τ	T	T	Т	1	1	1	1
	64	Т	Т		T	T	1	Τ	1	\top
	65		$oxed{\Box}$	1				T	T	
<u> </u>	66	L		L		Γ		T	П	
	67			Т	Т	Т		1	Т	
	68	L	[]	Γ			Г			T
	69		L	L				Π	Ī	
	70		Г	Γ		Т	Т	Τ		Т
	71			\Box		Т		T	Т	
	72					\prod		Γ		Т
	73	L		L	\perp	L				
	74	<u> </u>	L	1	丄	1_		_		L
	75	_	! _	上	┺	┺	↓_	L	1_	L
	76	↓_	_	┺	1_	↓_	\perp	<u> </u>	<u> </u>	L
	77	├	ـــ	╀-	↓	╄	↓_	ㅗ	<u> </u>	<u> </u>
	78 79	╀	⊢	╄	┼	╀-	1	┼	-	├_
	80	├─		╁	╁	┼-	ŀ	┼	╀	-
	81	╁╼	-	╁	+	╁	╄	╀	├	-
	82	╁	╁	╁╌	╁	╁	╁╌	⊢	├	⊢
	83	-	╁╌	╁	╁╾	+-	┿	-	┢	├
	84	╌	\vdash	┼-	╁	+-	╁╌	┝	⊢	-
•	85	_	1	┼	┢	†-	╁	\vdash	-	╁
	86	\vdash	┢	┿	┢	╀	+-	\vdash	├-	-
	87	_	\vdash	1	\vdash	1	1	T	 	
	88		\vdash	尴	1	T	1	1	 	М
	89	Г		T		1	1	1		Н
	90						Т	\vdash	\vdash	Н
	91			Г		Г	1			П
	92									-
	93				\Box					
	94		_	L			匚			
	95			Ĺ		L				
	96			<u> </u>	<u> </u>	\sqsubseteq	匚			
	97	Щ		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	لبا	
	98		_		<u> </u>			<u> </u>	Ш	
	99		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	L	Щ	Ц

CI	aim	1	Date										
	1	1	Т	Т	Т	Ī	-	Ť	Ť	_	7	1	
ਜ਼	2			ſ		-]	1	1	ĺ	
Final	Original	i	ı		1	1	٠	1	1	1	1	l	
_	0	1	l	1		1		l		1		۱	
	101	+-	╆	╈	+-	+		├-	╁	+	+-	ł	
	102	+	┰	╁	╁	+		-	╁╌	╁╌	╁	ł	
	103	╁	╁	┿	┿	╅	-	⊢	╀╌	╁	╁	ł	
	104	+	╁	╁╌	┿	╅	_	┢	┼-	╫	┿	ł	
	105	+-	╁╌	╁	╈	+		\vdash	╂	╁	+-	┨	
	106	-	╁╌	╁	╁	╅	_	\vdash	├	╁	╁╌	ł	
	107	+-	┼~	╁	┿	╅		⊢	-	╁	┼	ł	
	108	┿	\vdash	┿	╈	+	-	\vdash	Н	╁	╁	ł	
	109	╁	╫┈	╁╴	+-	+	_	⊢	╁ー	←	┼-	1	
	110	╁╌	-	╅╌	+	+	-	\vdash	┼─	+	+-	ł	
	111	╆	┢	╁╌	+-	+	_	⊢	⊢	╁	┼	ł	
	112	+	\vdash	╁	+-	+	\dashv	┝	-	+	+-	ł	
	113	+	\vdash	+-	╁	+		-	┢	-	╁╾	ł	
	114	1	+-	╆	╁	+	\dashv	-	Η-	+-	\vdash	ł	
	115	\vdash	┢	╁	+-	+			-	+-	\vdash	ł	
\neg	116	┢	╌	╁	+-	╁	\dashv		\vdash	╫	+	ł	
	117		⊢	╀╌	╈	╁	┪		-	╁	1-	l	
	118	╌	-	╁╌	┿	╁	-	_	\vdash	┢	╂─┤	l	
\dashv	119	├╌	⊢	╁	╁╌	╁	ᅱ		<u> </u>	⊢	╂	l	
	120	┢		╁╴	╁╌	╁	┥			-		١	
-	121	-	<u> </u>	⊢	╁	╁	┥		_	┝	1-	ŀ	
	122	├	_	╀	╁	╀	-		_	┝	Н	i	
	123	-	-	┢	╁	╁	4		<u> </u>	⊬	\vdash		
	124	-	-	┢	+-	╀	┥		<u> </u>	├	Н		
	125	Н	-	-	╄	╀	-	_		⊢	╁╌┤		
\dashv	126	H	-	├-	┿	╀	+	_	_	⊢	╌┤		
\neg	127	Н		┢	╆	╁	┥		_	├	[
	128	Н		├-	╁	╀	+	-	-	⊢	╌┤		
-+	129	Н		├-	╁	╁	+	\dashv		-	-		
	130	Н	_	├-	┢	╁	+			-	Н		
_	131	Н	-	⊢	┢	۰	+	-			Н		
	132		-	-	╁┈	╁	┪			-	Н		
\neg	133	\vdash	_	-	┿	╁	+	\dashv		-	⊢		
-+	134	\vdash		-	╁╌	╁	╅		-	H	├─┤		
_	135		_	-	┢	╁	+	\dashv	-	H	Н		
_	136			┝	╁一	┢	+	\neg	_	 	Н		
	137		_	\vdash	╁╌	t	+	-	_	\vdash	\vdash		
	138	\vdash	_	\vdash	-	╁	+		-	-	Н		
-	139	\dashv	-	\vdash	 	t	+	-	_	\vdash	Н		
-	140	-	_	 	 	t	┽	\dashv			\vdash		
	141	\dashv	_	\vdash	1-	╁	╅	\dashv	-	\vdash	\vdash		
-	142	ᅱ		-	 	t	+	-	-	Н	\vdash		
$\neg \uparrow$	143	7	٦	Г	T	t	十	+	\dashv		\vdash		
_	144	7	_	_	Г	T	+	+	-	\dashv	\dashv		
	145	┪	_	_	_	T	+	7	\dashv	\vdash	\dashv		
1	146	\dashv	_		 	H	+	-	\dashv	-	\dashv		
	147	_	\neg	_	\vdash	۲	+	┪	\dashv		\dashv		
\dashv	148	7	\dashv		\vdash	┢	╅	+	-	\dashv	\dashv		
\dashv	149	_	ᅥ		\vdash	\vdash	+	┪		\dashv	\dashv		
\dashv	150	\dashv	\dashv	_	\vdash	Н	+	+	-	\dashv	ᅱ		
		1	_	_	Щ.	-	_						